PLANEX COMM.

カメラ一発！

Planex Cloud Connect

CS-W06N

iPhone 接続ガイド

User's Manual

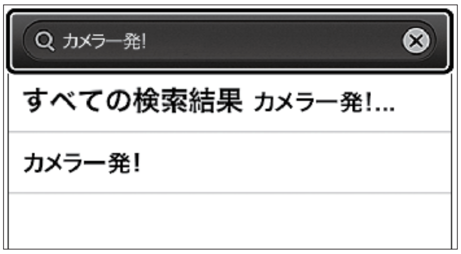
User's Manual Version : CS-W06N_Manual_iPhone_V1.pdf

目次

1.「カメラ一発！」のインストール

1.App Store で［検索］のアイコンをクリックして、「カメラ一発！」と入力して検索します。

2.「カメラ一発！」をタップします。



3.［インストール］をタップします。



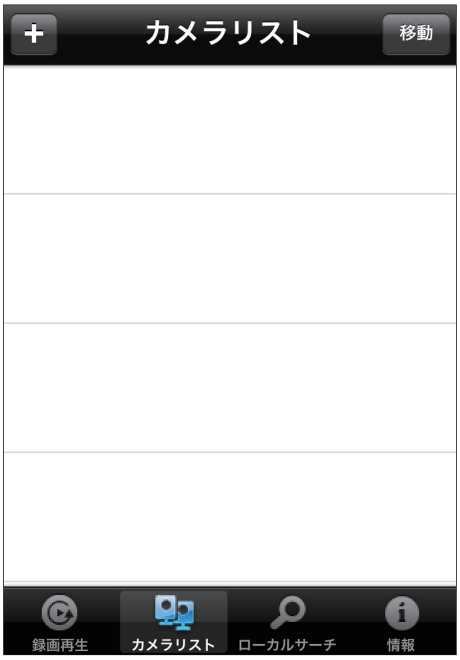
4. インストールが完了すると、ホーム画面に「カメラ一発！」が追加されます。



5.「カメラ一発！」をタップして起動します。

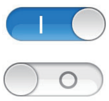
2. カメラを登録する

1. カメラリスト左上の、［+］をタップします。



2. 接続するカメラの設定を行います。





オン（有効）
オフ（無効）

●名前・・・任意の名前を入力します。

● ID・・・カメラ ID を入力します。

●パスワード・・・パスワードを入力します。

※カメラ ID とパスワードは、ID/Password カードに記載されています。

●サムネイルの自動更新・・・カメラリストのサムネイルを自動的に更新します。

●管理者パスワードを保存・・・パスワードを保存します。設定画面でのパスワードの入力を省略できます。

［実行］
設定を保存します。

※認証画面が表示されたときは、「ユーザー名」「パスワード」を入力して［OK］をタップします。初期設定は、ユーザー名「admin」パスワード「password」です。

［キャンセル］
設定を保存しません。

3. カメラリストに登録したカメラの名前が表示されます。



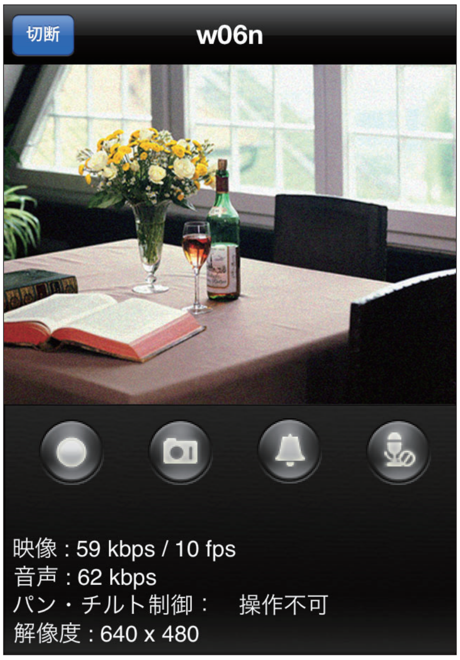
3. カメラの映像を見る

1. 映像を見たいカメラを選択して、アイコンをタップします。



2. カメラの映像が表示されます。

※「ネットワークを検査」と出たまま映像が表示されないときは、お使いの iPhone が正常にインターネットに接続できる状態か確認してください。



端末を横にすると、映像は回転します。

※端末で、自動回転を設定していないときは、表示は変わりません。

ピンチイン・ピンチアウトすると、一部分を拡大して見ることができます。

※映像は粗くなります。

4. 映像を録画する

4.1　iPhone に録画する

「5.1.1　録画」「5.1.2　スナップショット」を参照してください。

4.2　カメラの SD カードに録画する

「5.2.5.3　スケジュール」を参照してください。

5. カメラリスト

画面下部の「カメラリスト」アイコンをタップします。登録したカメラの一覧が表示されます。



5.1　モニター画面

カメラ名をタップすると、モニター画面が表示されます。



5.1.1　録画

ボタンをタップすると、iPhone に映像の録画を開始します。録画中はボタンが赤くなります。録画を終了するときは、もう一度録画ボタンをタップします。録画した映像は「録画再生」で再生します。

※「7. 録画再生」を参照してください。

5.1.2　スナップショット

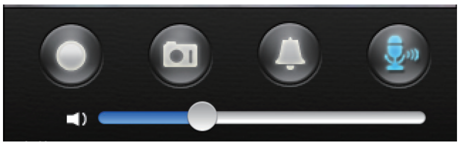
ボタンをタップすると、スナップショットを撮影し、iPhone に保存します。撮影した画像は、iPhone の画像表示機能（写真等）で表示します。

5.1.3　アラーム

ボタンをタップすると、カメラに接続されているスピーカーから、アラーム音が一定時間鳴ります。

5.1.4　マイク

ボタンをタップするとマイクの「オン」「オフ」が切り替わります。マイクを「オン」にすると、iPhone 側の音声をカメラに接続したスピーカーから出すことができます。スライダで音量を調節できます。



※マイク「オン」の状態

5.2　カメラメニュー

各カメラの矢印アイコン「 」をタップするか、カメラ名を長押しすると、カメラメニューが表示されます。

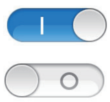
［移動］をタップすると、カメラの移動ができます。カメラ名の右横の「≡」アイコンをドラッグして、移動したい場所に放します。



5.2.1　カメラ ID/ パスワードの編集

カメラの ID/ パスワードなどを変更できます。
「2. カメラを登録する」を参照してください。





オン（有効）
オフ（無効）

5.2.2　アラーム通知

カメラのセンサーが動きを検知したときなどに、アラームを通知します。iPhone の通知バーに「カメラ ID/ 日時　通報　イベント発生：検知内容」と表示されます。

※認証画面が表示されたときは、「ユーザー名」「パスワード」を入力して［OK］をタップします。初期設定は、ユーザー名「admin」パスワード「password」です。



●動作

「オン」にすると、動体検知をしたときに iPhone にアラームを通知します。

●動体感知感度

アラームを通知する動体検知の感度を 1（高）～ 10（低）から設定します。

●音声

「オン」にすると、音声を検知したときに iPhone にアラームを通知します。

●音声感度

アラームを通知する音声の感度を 1（高）～ 10（低）から設定します。

●人体感知

「オン」にすると、人体感知したときに iPhone にアラームを通知します。

［ID/ パスワード］

ID/ パスワード設定画面に戻ります。

5.2.3　ストリーム設定

画質や解像度などを設定します。



●バンド幅

カメラが使用するインターネット回線速度の設定を行います。回線速度が速いほど映像品質が向上します。お使いのインターネット回線速度を下回るものに設定してください。

●自動

「オン」にすると、解像度とフレームレートを、「バンド幅」に合わせて自動で設定します。

●解像度

320 × 240（QVGA）/640 × 480（VGA）から選択します。低い回線速度で高い解像度を選択すると映像品質が下がるときがありますので、ご注意ください。

●フレームレート

動画 1 秒あたりのフレーム数を設定します。1fps~30fps の中から選択します。数値が大きいほど滑らかな動きになります。低い回線速度で高いフレームレートを選択すると映像品質が下がるときがありますので、ご注意ください。

●マイク

「オン」にすると、カメラのマイクを有効にします。

［更新］

設定を保存します。

※認証画面が表示されたときは、「ユーザー名」「パスワード」を入力して［OK］をタップします。初期設定は、ユーザー名「admin」パスワード「password」です。

［キャンセル］

設定を保存しません。

5.2.4　ビデオ設定

映像の鮮明さや上下反転等の設定を行います。



5.2.4.1　ビデオ



●カラー
「カラー」「白黒」から選択します。

●明るさ
映像の明るさを設定します。数値が低いほど映像は暗くなります。

●鮮明さ
映像の鮮明さを設定します。数値が高いほど映像はシャープになります。

●暗い場所での感度

最高感度 / 高 / ノーマルから選択します。

●場所

・屋外映像 / 屋内映像 / 日差しの強い屋内

カメラの設置場所を選択します。強い日差しが入る屋内にカメラを設置すると、映像が白くぼやけることがあります。その場合は「日差しの強い屋内」を選択してください。

・60Hz/50Hz

お住まいの地域の照明周波数を選択します。

●優先順位

動き優先 / 画質優先 / 標準画質 / 最高画質

回線速度が設定した速度に満たないとき、何を優先するかを設定します。

●日時表示

「オン」にすると、映像画面に日時を表示します。

●ビデオフリップ

カメラを逆さに設置したときは、「オン」にします。

［ビデオ設定］

ビデオ設定画面に戻ります。

変更を保存するときは、ビデオ設定画面の［更新］ボタンをタップしてください。

※認証画面が表示されたときは、「ユーザー名」「パスワード」を入力して［OK］をタップします。初期設定は、ユーザー名「admin」パスワード「password」です。

5.2.4.2　制御



● LED の状態

ノーマル・・・カメラの LED 表示を有効にします。

LED 表示 OFF・・・カメラの LED 表示を無効にします。

ネットワーク接続後 LED 表示 OFF・・・インターネットに接続した後、LED の表示を無効にします。

●動体感知感度

1（高）~10（低）の中から選択します。

「1（高）」・・・映像全体の 1%を超えると作動します。

「10（低）」・・・映像全体の 10%を超えると作動します。

［ビデオ設定］

ビデオ設定画面に戻ります。

変更を保存するときは、ビデオ設定画面の［更新］ボタンをタップしてください。

※認証画面が表示されたときは、「ユーザー名」「パスワード」を入力して［OK］をタップします。初期設定は、ユーザー名「admin」パスワード「password」です。

5.2.4.3　カメラ情報

カメラの情報が確認できます。



●モデルインデックス
カメラの種類が表示されます。

●接続ユーザー数
カメラに接続しているユーザー数が表示されます。

● NAS 録画
NAS 録画の設定状態が表示されます。

● SD カード録画
SD カード録画の設定状態が表示されます。

●ファームウェアバージョン
ファームウェアのバージョンです。

[ビデオ設定]
ビデオ設定画面に戻ります。

5.2.5　カメラ設定

カメラのネットワーク設定、E メールアラーム、スケジュール等の設定を行います。

※認証画面が表示されたときは、「ユーザー名」「パスワード」を入力して［OK］をタップします。初期設定は、ユーザー名「admin」パスワード「password」です。



［ビデオ設定］

ビデオ設定画面に戻ります。

5.2.5.1　情報

登録・IP アドレス・ネットワークタイプ・MAC アドレス・WiFi MAC アドレスが確認できます。

5.2.5.2　ネットワーク



●有線ネットワーク

有線 LAN の設定を行います。

● WiFi ネットワーク
「Wi-Fi」を「オン」にして、カメラ周辺の WiFi ネットワークを検索します。
表示されたアクセスポイント（SSID) のなかから接続先をタップし設定を行います。
IP アドレスの設定は、接続するアクセスポイント（SSID) 表示の右端にある矢印アイコン「」をタップして行います。

●高度な設定
PPPoE 接続を設定します。

［ビデオ設定］
ビデオ設定画面に戻ります。

5.2.5.3　スケジュール

Email アラーム・スピーカーアラーム・SD カード録画の設定を行います。



［ビデオ設定］
ビデオ設定画面に戻ります。

● Email アラーム

センサーが動きを検知したときなどに、登録したメールアドレスに画像を送ります。



Email トリガー	「オン」にすると設定ができます。
動体検知感度	1（高）～ 10（低）から選択します。
スケジュール / 動体検知 / 人体感知	動体検知と人体感知は同時に選択できます。スケジュールは､｢カメラ設定｣の｢スケジュール｣→｢スケジュール」で設定します。
無効	Email アラームを無効にします。
Email を送る	「オン」にすると 3 件のアドレスが登録できます。

［更新］

入力した内容で設定を保存します。

［カメラ設定］

カメラ設定画面に戻ります。

●スピーカーアラーム
センサーが動きを検知したときなどに、スピーカーアラームが作動します。



動体検知	カメラの視野内で物体が動いた時に、アラームが作動します。
人体感知	赤外線の変化を感知した時に、アラームが作動します。
スケジュール	スケジュールに従ってアラームが作動します。
無効	アラームが作動しません。
アラーム繰り返し回数	アラームが鳴る回数を 1~10 回の中から設定します。
アラームテスト	アラーム音を確認します。 ※カメラから音を出すには、別途スピーカーを音声出力端子に接続する必要があります。スピーカーケーブルは、音声出力端子にしっかりと奥まで接続してください。

［カメラ設定］
カメラ設定画面に戻ります。

● SD カード録画

カメラに挿入した microSD カードへの録画方法を設定します。

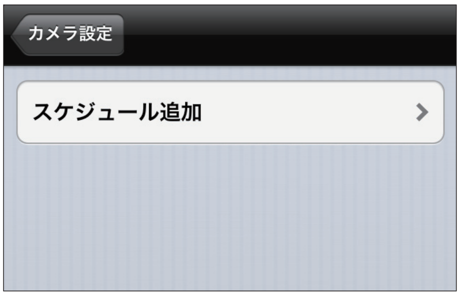


SD カード録画	「オン」にすると設定ができます。 常時録画 / 予約録画から選択します。スケジュールは、「カメラ設定」の「スケジュール」→「スケジュール」で設定します。
空き容量がないとき	「循環録画（古い録画から順に削除します）」/「録画停止」から設定します。
SD カード情報	SD カードの挿入状態・録画状態・容量・使用容量・空き容量を表示します。

［カメラ設定］

カメラ設定画面に戻ります。

●スケジュール
Email アラーム、スピーカーアラームおよび録画のスケジュールを設定します。



スケジュールリスト	スケジュールが登録されているときに表示されます（最大 12 件)。 スケジュール内容の確認・変更を行うときは、矢印アイコン「」をタップします。 スケジュールを削除するときは、対象のスケジュール上で横にフリックして［削除］が表示されたら［削除］をタップします。
スケジュール追加	スケジュールを追加します。

［カメラ設定］
カメラ設定画面に戻ります。

スケジュール追加



Email アラーム	動体検知 / 人体感知 Email を送るタイミングを選択します。
スピーカーアラーム	動体検知 / 人体感知 アラームを鳴らすタイミングを選択します。
SD カード録画	動体検知 / 人体感知 / 連続 録画をするタイミングを選択します。録画した映像を再生するときは「5.2.6　SD カード再生」を参照してください。
時間指定	定刻・・・開始日時と終了日時を設定します。 毎週・・・開始時間と終了時間・曜日を設定します。 毎日・・・開始時間と終了時間を設定します。

[OK]
設定を保存します。

[戻る]
スケジュールリスト画面に戻ります。スケジュールが設定されると、スケジュールリストに表示されます。

スケジュールの設定ができないとき



● Email アラームが設定できないとき
カメラ設定の画面に戻ってから、Email アラームの画面で下記の設定をしてください。
・「Email アラーム」を「オン」にする。
・「スケジュール」を選択する。
［更新］ボタンをタップしてください。

●スピーカーアラームが設定できないとき
カメラ設定の画面に戻ってから、スピーカーアラームの画面で下記の設定をしてください。
・「スケジュール」を選択する。

● SD カードの設定ができないとき
カメラ設定の画面に戻ってから、SD カード録画の画面で下記の設定をしてください。
・「録画」を「オン」にする。
・「予約録画」を選択する。
［更新］ボタンをタップしてください。

5.2.5.4　管理者

カメラ時間の設定・ファームウェアのアップデート・再起動を行います。



[ビデオ設定]
ビデオ設定画面に戻ります。

●日時



タイムゾーン	使用する国を選択します。
サマータイム	サマータイム設定可能な地域を選ぶと設定可能となります。サマータイムを有効にするときは「有効」を選択し、開始時間と終了時間を設定してください。
現在の日時	カメラ内蔵時計の時刻を表示します。
システム動作時間	カメラの電源投入後の動作時間を表示します。

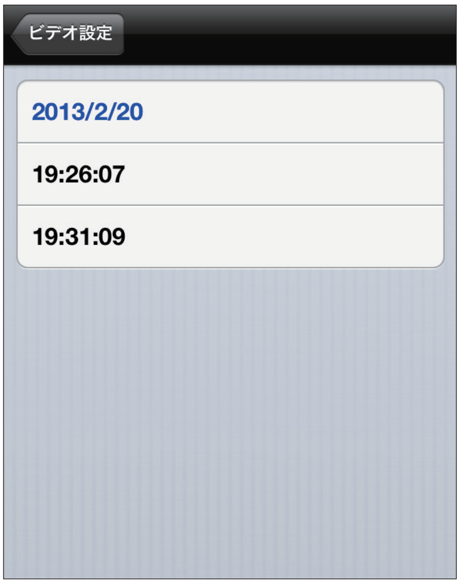
[カメラ設定]
カメラ設定画面に戻ります。

●アップデート
FTP サーバ・ユーザー名・パスワード・ファームウェアファイル名を入力して、ファームウェアのアップデートを行います。

●再起動
カメラの再起動をします。

5.2.6　SD カード再生

カメラの microSD カードに録画されているデータを再生します。



再生したい日時のファイルを選択して、タップします。
映像が再生されます。スナップショットボタンをタップすると、静止画を撮影することができます。
※ SD カードに録画する方法は、「5.2.5.3　スケジュール」を参照してください。

［ビデオ設定］
ビデオ設定画面に戻ります。

6. ローカルサーチ

iPhone と同じネットワーク上に接続されたカメラを探します。検索されたカメラのカメラ ID と IP アドレスを表示します。タップするとカメラリストへ追加できます。カメラと iPhone が別の Wi-Fi ルータに接続されているときは、検索されません。



［サーチ］
iPhone と同じネットワーク上のカメラを探します。

7. 録画再生

iPhone に録画した映像を再生します。



再生したいカメラをタップします。

[削除]
データの削除を行います。



再生したい日時のデータ名をタップすると映像が表示されます。
矢印アイコン「 」をタップすると、データを AVI ファイルに変換できます。
AVI ファイルを iPhone から取り出す方法は、「8. 情報　AVI ファイルを取り出すには」を参照してください。

[録画ファイル]
録画再生画面に戻ります。

[削除]
データの削除を行います。

映像表示画面



［停止］をタップすると、再生を終了します。

AVI ファイル変換画面



［変換］をタップすると AVI ファイルに変換します。変換する時間をシークバーで設定できます。

8. 情報

「カメラ一発！」アプリケーションのバージョン等です。



※ダウンロード「オフ」のとき



※ダウンロード「オン」のとき

バージョン	「カメラ一発！」アプリケーションのバージョンです。
ディスク空き容量	iPhone の使用可能ディスク容量です
録画ファイル容量	iPhone に保存されている録画ファイルの容量です。
AVI ファイル容量	iPhone に保存されている AVI ファイルの容量です。
ダウンロード	「オン」にすると、ネットワーク上のパソコンに AVI ファイルをダウンロードできます。
URL	ダウンロード先 URL を設定します。
AVI ファイルを管理する	AVI ファイルの管理をします。

POINT

AVI ファイルを取り出すには

1.「ダウンロード」を「オン」にします。
2.iPhone と同じネットワーク上にあるパソコン等のブラウザに、「URL」に記載のアドレスを入力します。
3.AVI ファイルの一覧が表示され、ダウンロードする事ができます。

● AVI ファイル管理

AVI ファイルリストを表示し、ファイルの削除ができます。



[情報]

情報画面に戻ります。

[編集]

AVI ファイルの削除を行います。